

# TEXCLAD 900

(Apprêt scelleur Époxyde – prise normale)

## 1- Description

**TexClad 900** est un apprêt scelleur époxyde bicomposant sans solvant, transparent, avec polymérisation à température ambiante.

Conçu comme couche primaire d'accrochage et de scellement pour les matériaux de support absorbants ou poreux (ex. béton, amiante-ciment, maçonnerie) à être recouverts d'un système de revêtement époxyde. L'apprêtage du substrat est nécessaire pour éliminer l'air du substrat qui peut faire des bulles dans la couche de finition.

Usage intérieur. Traitement primaire d'apprêtage / scellement de béton, maçonnerie, amiante-ciment, bois, placoplâtre préalable à l'application des revêtements époxydes bicomposants recommandés.

## 2- Avantages

Pénétration profonde et bon accrochage dans les matériaux de support grâce à son excellent pouvoir mouillant.

Adhérence intégrale aux revêtements époxydes recommandés.

## 3- Caractéristiques

<b>Présentation</b>	Produit liquide bicomposant, parties A et B
<b>Couleur</b>	Ambre pâle transparent
<b>Vie en pot (masse 100 g (A+B) à 21°C)</b>	40 minutes
<b>Viscosité à 21°C</b>	350 - 450 mPa.s
<b>Extrait sec</b>	100%
<b>Point d'éclair</b>	100°C
<b>Temps de durcissement à 21°C</b>	Sec au toucher : 5 - 6 h Pour recouvrir : 12 - 24h

## 4- Superficie couverte

**Pour un kit, à une épaisseur de 0.25 mm (10 mils)**

7,51 L couvre ± 29.7 m<sup>2</sup> (2 gal ± 320 pi<sup>2</sup>)

La superficie couverte va varier en fonction de la porosité du substrat. Si nécessaire, après l'application uniforme vérifiez votre épaisseur avec une jauge d'épaisseur de film humide.

## 5- Mélange

Brasser chaque composant séparément avant de mettre : **1 partie (A) pour 1 partie (B)** dans un contenant propre. Bien mélanger les deux parties ensemble à l'aide d'un malaxeur électrique. Préparer seulement la quantité qui pourra être utilisée dans le délai de la vie en pot du mélange.

## 6- Préparation

Ne remplis pas les fissures visibles à l'œil nu. Ces fissures doivent être réparées au préalable avec l'enduit cimentaire **Texnov 200**.

La température ambiante et celle du support doit être d'au moins 15°C lors de l'application et pendant le durcissement du produit. La température chaude abrège et la température froide prolonge le durcissement.

Le produit ne doit pas être appliqué sur des surfaces dont l'humidité dépasse 20%. La pénétration et l'accrochage de l'apprêt sont d'autant plus profonds que le substrat est plus sec.

**NOTE :** Tout revêtement de finition doit être appliqué dans l'intervalle de 24 heures suivant l'apprêtage. Sinon, sabler pour dépolir la surface durcie de l'apprêt.

## PRÉPARATION DE LA SURFACE

**BÉTON :** Le béton doit être solide, sec et avoir mûri pendant au moins 28 jours.

Il doit être dépourvu de graisse, huile, laitance, membrane de mûrissement, peintures, scelleurs, résidus de caoutchouc des pneus, poussières, ou tout autre contaminant pouvant nuire à bonne pénétration de produit. Doit être libre de toute membrane de mûrissement ou scellant. Décaper par des moyens mécaniques ou chimiques, selon la nécessité.

Les instructions sur l'application et les caractéristiques sur sa performance sont basées sur des informations que nous croyons être fiables. Elles vous sont fournies au meilleur de nos connaissances, mais toutefois sans garantie, étant donné que les conditions et méthodes d'utilisation de nos produits demeurent hors de notre contrôle.

# TEXCLAD 900

(Apprêt scelleurs Époxyde)

**BOIS** : Sabler et dépolssiérer.

**AUTRES** : Doivent être propres

## 7- Application

Rouleau, raclette en caoutchouc, pulvérisation à basse pression.

Éviter de laisser des flaques. Se guider selon l'absorption du support. L'apprêtage est jugé comme satisfaisant lorsqu'il y a l'apparition d'une légère brillance uniforme sur toute la surface traitée.

Lorsque sec au toucher : si certains endroit son mat, il est nécessaire d'effectuer une deuxième application lorsque la première commencer à durcir.

## 8- Nettoyage

Nettoyer les outils et les équipements avec un solvant approprié avant le durcissement du produit.

## 9- Sécurité & Protection personnelle

Consulter la fiche de donnée de sécurité pour avoir les détails complets. Lorsque vous utilisez le **TexClad 900**, il est important de ne pas respirer les vapeurs. Le produit liquide est inflammable. Garder à l'écart de la chaleur excessive, de feu nu et des étincelles. S'assurer d'une ventilation adéquate. Protéger les yeux et la peau. Le port de gants et lunettes est recommandé. S'il y a contact, se laver à l'eau savonneuse et rincer à grande eau. Si l'irritation se produit, consulter immédiatement un médecin.

## 10- Entreposage / Durée de conservation

Le **TexClad 900** peut être entreposé dans un endroit avec une ventilation et une protection suffisantes. Température doit être de 10 à 26°C. Conserver à l'abri du gel. La durée de vie du produit est de minimum 1 an dans l'emballage d'origine

## 11- Propriétés physiques typiques

Force d'adhérence (AASHTO-T-237)	2.0 MPa (rupture du béton)
Transmission de la vapeur d'eau (ASTM E-96)	12.7 ng/Pa·s·m <sup>2</sup>